

## Dampak Aplikasi Kalkulator Zakat Terhadap Mahasiswa Prodi Manajemen Zakat Dan Wakaf

Andi Harpepen <sup>1)</sup>; Yuyun Yuniara <sup>2)</sup> ; Mitra Ningsih Safitri <sup>3)</sup>; Muhammad Pebri Yanto <sup>4)</sup>

<sup>1)</sup>, Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu

Email: <sup>1)</sup> [yuyunyuniara97@gmail.com](mailto:yuyunyuniara97@gmail.com) ; <sup>2)</sup> [mitrakwa21@gmail.com](mailto:mitrakwa21@gmail.com) ; <sup>3)</sup> [febrisky321@gmail.com](mailto:febrisky321@gmail.com)

### ARTICLE HISTORY

Received [15 Juni 2023]

Revised [07 Juli 2023]

Accepted [18 Juli 2023]

### KEYWORDS

application, calculation of zakat, impact

This is an open access article under the [CC-BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) license



### ABSTRAK

Mengenai aplikasi kalkulator zakat dengan menggunakan bahasa pemrograman yang dapat digunakan untuk smartphone/ponsel dengan tampilan program yang sederhana sesuai dengan jenis zakat yang ingin dihitung sehingga dapat digunakan oleh mahasiswa. Aplikasi ini mempermudah masyarakat terutama mahasiswa dalam melakukan kegiatan penghitungan zakat sesuai dengan jenisnya. Dari sistem yang sudah diterapkan, hasil penghitungan zakat sesuai dengan jenisnya akan menjadi lebih mudah karena sistem yang digunakan adalah sistem yang praktis berupa aplikasi smartphone/ponsel yang dengan mudah dapat diakses dan hasilnya dapat diterima oleh masyarakat terutama mahasiswa. Aplikasi kalkulator zakat merupakan sebuah aplikasi yang diterapkan pada smartphone android dimana dapat membantu kaum muslim dalam melakukan perhitungan zakat yang harus dikeluarkan sesuai peraturan Allah dan Rasul-Nya yang dapat digunakan kapan saja, dimana saja, dan oleh siapa saja, selain itu aplikasi ini juga dilengkapi dengan fitur menu yang didalamnya terdapat penjelasan mengenai sejarah zakat, hukum zakat, macam-macam zakat, dan mustahik zakat. Aplikasi ini menggunakan rumus perhitungan zakat harta dan zakat profesi yang diterapkan pada coding program yang akan menghitung besarnya zakat harta dan zakat profesi yang wajib dikeluarkan oleh kaum muslim. Aplikasi perhitungan zakat ini dapat membantu kaum muslim dalam melakukan perhitungan zakat harta dan zakat profesi yang harus dikeluarkan serta dengan adanya fitur alarm zakat dapat digunakan menjadi acuan waktu pengingat dalam membayar zakat secara tepat waktu.

### ABSTRACT

Regarding the zakat calculator application using a programming language that can be used for smartphones/mobile phones with a simple program appearance according to the type of zakat you want to calculate so that it can be used by students. This application makes it easier for people, especially students, to carry out zakat calculation activities according to their types. From the system that has been implemented, the results of calculating zakat according to its type will be easier because the system used is a practical system in the form of a smartphone/cell phone application that can be easily accessed and the results can be accepted by the community, especially students. The zakat calculator application is an application that is applied to an Android smartphone which can help Muslims in calculating zakat that must be issued according to the regulations of Allah and His Messenger which can be used anytime, anywhere, and by anyone, besides that this application is also equipped with a menu feature in which there is an explanation of the history of zakat, zakat law, types of zakat, and mustahik zakat. This application uses the formula for calculating zakat assets and professional zakat which is applied to a coding program that will calculate the amount of zakat assets and professional zakat that must be issued by Muslims. This zakat calculation application can help Muslims in calculating zakat assets and professional zakat that must be issued and with the zakat alarm feature it can be used as a reference for reminders in paying zakat in a timely manner.

## PENDAHULUAN

Seiring dari perkembangan zaman, penggunaan internet adalah sebagai media dalam pembelajaran yang dapat dipilih dosen dalam membuat materi pembelajaran agar semakin menarik, sehingga mahasiswa dapat memahami pembelajaran dengan efektif. Mahasiswa yang cenderung dan sering kali menggunakan smartphone, sudah memasuki era budaya baca digital. Mahasiswa selalu mengikuti dan menggunakan pilihan-pilihan aplikasi terbaru untuk menunjang aktivitas akademis mereka.

Di zaman yang serba canggih membuat semua kalangan memiliki smartphone, sama halnya dengan media sosial yang sangat memudahkan mahasiswa atau makhluk sosial lainnya mudah untuk berbagi pesan, informasi, foto, video, belajar, serta menghitung. Aplikasi kalkulator zakat adalah aplikasi yang masih jarang digunakan bahkan masih banyak mahasiswa yang belum tau adanya aplikasi kalkulator zakat tersebut. Aplikasi kalkulator zakat adalah layanan untuk mempermudah perhitungan jumlah zakat yang harus ditunaikan oleh setiap umat muslim sesuai ketentuan syariah. Dengan adanya aplikasi kalkulator zakat semua orang bisa mengetahui berapa jumlah zakat yang harus ditunaikan.

Zakat merupakan suatu bentuk ibadah kepada Allah SWT dengan mengeluarkan sebagian hartanya dan hukumnya wajib dikeluarkan sesuai aturannya dan diberikan kepada golongan-golongan tertentu yang berhak menerimanya. Zakat dikeluarkan setelah memenuhi haul (masa satu tahun) dan

nishab (ukuran minimal dikenai kewajiban zakat). Allah Subhanahu wata'ala mensyari'atkan dan mendorong untuk menunaikan zakat, karena zakat mengandung pembersihan jiwa dari kehinaan bakhil dan kikir.

Berdasarkan pengamatan yang dilakukan penulis di beberapa lingkungan mahasiswa, saat ini masih banyak mahasiswa yang menghadapi permasalahan ketika sedang melakukan perhitungan besarnya zakat yang akan dikeluarkan. Karena sebagian mahasiswa masih kurang untuk memahami cara perhitungan zakat. Dari permasalahan tersebut, maka penulis merancang sebuah dampak aplikasi kalkulator zakat terhadap mahasiswa prodi manajemen zakat dan wakaf yang dapat membantu mahasiswa dalam melakukan perhitungan zakat yang harus dikeluarkan sesuai peraturan Allah dan Rasul-Nya yang dapat digunakan kapan saja, dimana saja, dan oleh siapa saja.

Aplikasi Kalkulator Zakat ada dampak positif dan negatifnya dalam menggunakan aplikasi kalkulator zakat bagi kalangan mahasiswa, karena sebagian mahasiswa menggunakan aplikasi kalkulator zakat ketika ada mata kuliah mengenai perhitungan zakat.

Dari hasil observasi yang dilakukan penulis, tidak hanya dikalangan mahasiswa saja yang membutuhkan dan menggunakan aplikasi ini lembaga-lembaga zakat juga menggunakan aplikasi kalkulator zakat. Bahkan beberapa mahasiswa yang kesulitan menghitung zakat, yang menjadi pilihan utama adalah membuka aplikasi kalkulator zakat, aplikasi ini bisa memberikan kemudahan tidak hanya mahasiswa tetapi juga bagi pembayar zakat dalam mengetahui jumlah wajib zakat.

## LANDASAN TEORI

### Aplikasi

Menurut Febrian (2007:35) aplikasi adalah program siap pakai. Program yang direka untuk melaksanakan suatu fungsi bagi pengguna atau aplikasi yang lain. Sistem operasi akan menggunakan sistem operasi (OS) komputer dan aplikasi yang lainnya yang mendukung. Istilah ini mulai masuk kedalam dunia istilah teknologi informasi semenjak tahun 1993. Yang biasanya juga disingkat app. Secara historis, aplikasi adalah software yang dikembangkan oleh sebuah perusahaan.

### Sistem Informasi

Menurut Witarto (2004:19) Sistem Informasi merupakan sistem yang berisi jaringan SPD (sistem pengolahan data), yang dilengkapi dengan kanal-kanal komunikasi yang digunakan dalam sistem organisasi data. Elemen proses dari sistem informasi antara lain mengumpulkan data (data gathering), mengelola data yang tersimpan menyebarkan informasi.

### Pengertian Zakat

Pengertian zakat menurut Sabiq (2010:41) Zakat adalah hak Allah berupa harta yang diberikan oleh orang (yang kaya) kepada orang-orang fakir. Harta itu disebut dengan zakat karena didalamnya terkandung pensucian jiwa, pengembangannya dengan kebaikan-kebaikan, dan harapan untuk mendapat berkah. Hal itu dikarenakan asal zakat adalah az-zakah yang berarti tumbuh, suci, dan berkah. Zakat merupakan salah satu dari lima rukun Islam. Karena nilainya yang sangat penting didalam agama Islam, zakat sangat ditekankan di dalam Al-Qur'an

Menurut Rasjid (2014:192) Zakat menurut agama Islam artinya "kadar harta yang tertentu, yang diberikan kepada yang berhak menerimanya, dengan beberapa syarat", Firman Allah Swt:

"Sesungguhnya orang-orang yang beriman, mengerjakan amal saleh, mendirikan shalat dan menunaikan zakat, mereka mendapat pahala di sisi Tuhannya. Tidak ada kekhawatiran terhadap mereka dan tidak (pula) mereka bersedih hati" (Q.S. Al-Baqarah:277)

Tafsir dari ayat (Q.S. Al-Baqarah:277) adalah: Larangan bagi orang-orang mukmin terhadap hal yang masih syubhat dari usaha yang kotor, serta mengingatkan mereka dengan hari Kiamat.

### Pengertian Zakat Fitrah

Zakat fitrah adalah zakat yang wajib dikeluarkan pada hari raya Idul Fitri. Zakat tersebut wajib bagi setiap muslim, laki-laki maupun perempuan, besar maupun kecil, orang merdeka maupun budak.

### Pengertian Zakat Mal

Zakat Mal ialah zakat harta yang dikeluarkan apabila sudah mencapai nisab atau waktunya, adapun harta yang wajib dizakati adalah sebagai berikut:

#### a) Zakat binatang ternak

1. Kambing : Kambing tidak ada zakatnya, kecuali telah mencapai empat puluh ekor.

2. Sapi : Hewan sapi tidak wajib dikeluarkan zakatnya, kecuali telah mencapai tiga puluh ekor, mendapatkan makanan dengan cara digembalakan, dan mencapai satu tahu. Jika hewan sapi telah memenuhi kriteria tersebut, maka wajib dikeluarkan zakatnya.
3. Unta : Hewan unta tidak wajib dikeluarkan zakatnya, kecuali telah mencapai lima ekor. Jika jumlah unta telah mencapai satu tahun maka wajib dikeluarkan zakatnya. Menurut Hikmat (2010:35) menjelaskan jumlah wajib zakat hewan ternak seperti pada Tabel 1.

**Tabel 1 Nishab zakat peternakan**

No	Jenis Harta dan Syarat Zakat	Nishab (ekor)	Zakat (ekor)	Umur Minimal	
1	Ternak: Islam, merdeka, milik penuh,sampai senishab, haul	Unta :			
		<5	Tidak ada	-	
		5-9	1kambing betina	1 tahun	
		10-24	2kambing betina	1 tahun	
		25-35	1 unta betina atau unta jantan	1-2 tahun	
		36-45	1 unta betina	2-3 tahun	
		46-60	1 unta betina	3-4 tahun	
		61-75	1 unta betina	4-5 tahun	
		76-90	2 unta betina	2-3 tahun	
		91-120	2 unta betina	3-4 tahun	
		>120, kelipatan 40	1 unta betina	2-3 tahun	
		>120 kelipatan 50	1 unta betina	3-4 tahun	
			Kambing :		
			<30	Tidak ada	-
			30-39	1sapi jantan/betina	1 tahun
			40-59	1 sapi betina	2 tahun
			60-69	2sapi jantan/betina	1 tahun
			70-79	1 sapi betina dan 1 sapi	2 dan 1 tahun
			80-89	2 sapi betina	2 tahun
			90-99	3 sapi	1 tahun
			100-109	1 sapi betina dan 2 sapi	2 dan 1 tahun
			110-119	2 sapi betina dan 1 sapi	2 dan 1 tahun
			120-...	3 sapi betina dan 4 sapi	2 tahun
			>120 kelipatan 30	3 sapi betina dan 1 sapi	
	>120 kelipatan 40	1 sapi betina			
	Kambing :				
	<40	Tidak ada	-		
	40-120	1kambing betina	2 tahun		
	121-200	2kambing betina	2 tahun		
	200-300	3kambing betina	2 tahun		
	>300 kelipatan 100	1kambing betina	2 tahun		
		Untuk domba	1 tahun		

## b) Zakat Emas dan Perak

1. Zakat emas : Emas tidak wajib dizakati, kecuali jika telah mencapai dua puluh dinar, 1 dinar = 4,25 gram, jadi 20 dinar = 85 gram emas. Jika emas telah mencapai dua puluh dinar atau 85 gram emas maka, wajib dikeluarkan zakatnya sebesar 2,5%,
2. Zakat perak : Perak tidak wajib dizakati, kecuali telah mencapai dua ratus dirham, 1 dirham = 2,975 gram, jadi 200 dirham = 595 gram perak wajib dikeluarkan zakatnya sebesar 2,5%.

## c) Zakat Pertanian

Zakat hasil bumi yang dikeluarkan apabila sudah mencukupi syarat, menurut Ibnu Mundzir berkata "menurut Ibnu Abdilbar, para ulama telah sepakat bahwa zakat pertanian yang wajib adalah gandum, beras atau padi, kurma dan anggur.

## d) Zakat Perniagaan

Alasan utama yang logis mengenai masalah wajibnya zakat perniagaan adalah Allah swt. Mewajibkan orang-orang kaya agar mengeluarkan zakat harta mereka untuk diberikan kepada orang-orang fakir atau orang-orang yang sejenis dengan orang fakir dan untuk memenuhi kemaslahatan umum. Di samping itu juga, untuk memberikan faedah terhadap orang-orang kaya tersebut, seperti mensucikan jiwa mereka dari buruknya kekikiran, mengisi hati mereka dengan sifat belas kasih terhadap orang-orang fakir dan semua orang yang berhak menerima zakat.

## e) Zakat Rikaz

Rikaz berasal dari kata rakaza yarkazu yang artinya tersembunyi. Adapun rikaz yang dimaksud di sini adalah harta orang-orang jahiliyah yang terpendam. Malik berkata "perkara yang tidak diperselisihkan lagi bagi kami dan yang telah kami dengar dari para ulama adalah sesungguhnya rikaz adalah harta benda yang terpendam pada masa jahiliyah, selama dalam mendapatkan harta benda tersebut tidak memerlukan biaya atau kerja yang besar. Adapun apabila dalam pencariannya dipergunakan biaya dan usaha yang besar, di mana usaha tersebut terkadang berhasil terkadang mengalami kegagalan harta tersebut tidak dinamakan rikaz.

## METODE PENELITIAN

### Metode Analisis

Pada penelitian ini menggunakan jenis metode kualitatif deskriptif. Subyek yang digunakan pada penelitian ini adalah mahasiswa UIN Fatmawati Sukarno Bengkulu Prodi Manajemen Zakat dan Wakaf semester 6 tahun ajaran 2020. Instrumen yang digunakan pada penelitian ini menggunakan lembar pedoman observasi, lembar pedoman wawancara serta literatur dengan membaca dan mengutip dari buku-buku yang ada kaitannya dengan penelitian ini khususnya dalam bidang zakat.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Aplikasi

Menurut febrina (2007:35) aplikasi adalah program siap pakai. Program yang direka untuk melaksanakan suatu fungsi bagi pengguna atau aplikasi yang lain. Sistem operasi (OS) komputer dan aplikasi yang lainnya yang mendukung. Istilah ini mulai masuk kedalam dunia istilah teknologi informasi semenjak tahun 1993. Yang biasanya juga disingkat app.. Secara historis, aplikasi adalah software yang dikembangkan oleh sebuah perusahaan.

Aplikasi perhitungan zakat ini merupakan aplikasi untuk menghitung zakat lengkap, memudahkan untuk siapa saja yang ingin menghitung dan membayar zakat. Dalam aplikasi perhitungan zakat terdapat fitur utama :

- Hitung zakat fitrah
- Hitung zakat harta/emas dan perak
- Hitung zakat perniagaan/perdagangan
- Hitung zakat penghasilan/profesi
- Hitung zakat peternakan
- Hitung zakat temuan/harta karun

Fitur tambahan :

- Menu dalil-dalil

- Menu syarat zakat
- Menu definisi zakat
- Menu penerima zakat

Aplikasi Hitung Zakat merupakan suatu alat yang mampu menghitung zakat berdasarkan jenisnya sesuai dengan mazhab yang dipakai yaitu mazhab Syafi'i. Perangkat lunak ini dibuat berdasarkan perhitungan yang didasarkan pada Al-Qur'an dan Sunnah.

#### Pengertian Zakat

Kata zakat (rakaza), bentuk mashdar yang berasal dari kata zaka-yazku-zaka'an berarti berkah, tumbuh, bersih, dan baik. Zakat secara bahasa artinya berkah, tumbuh, suci, baik, dan bersihnya sesuatu. Sedangkan zakat secara syara' adalah hitungan tertentu dari harta dan sejenisnya dimana syara' diwajibkan untuk mengeluarkan kepada orang-orang fakir dan yang lainnya dengan syarat-syarat khusus.

Zakat merupakan salah satu rukun (tiang islam). Oleh sebab itu, hukum menunaikan zakat adalah wajib bagi setiap muslim yang telah memenuhi syarat-syarat tertentu. Adapun dalil dan dasar hukum yang berkenaan dengan zakat adalah sebagai berikut :

Artinya : "Dan dirikanlah shalat dan tunaikanlah zakat" (QS. Al-Baqarah 2:110)

Syarat wajib zakat antara lain :

1. Islam, zakat merupakan sebuah ibadah dan hanya wajib dilakukan setelah seseorang memeluk agama islam
2. Merdeka, Allah membebaskan kepada seseorang yang merdeka jika memiliki harta benda yang mencapai nishab untuk mengeluarkan zakatnya sebagai penghormatan untuk dirinya.
3. Baligh.

#### Perhitungan Zakat

Perhitungan Zakat akan dijelaskan sebagai berikut :

##### a. Zakat Fitrah

Kadar zakat fitrah yang harus dibayar adalah satu sha' dari makanan pokok Negara setempat, dan satu sha' untuk ukuran sekarang kira-kira 2,176 kg (ketentuan ini sesuai makanan pokok gandum) dibulatkan menjadi 2,5 kg atau Kadar nilai zakat disesuaikan dengan harga makanan pokok masing-masing negara.



##### b. Zakat Maal

###### 1. Zakat Emas dan Perak

- Nisab emas = 20 Mithqal = 85 gr emas murni
- Nisab Perak = 200 dirham = 643 gr perak
- Syarat : berlakunya waktu 1 tahun dalam keadaan nishab.
- Jumlah zakatnya =  $2,5\% \times (\text{jumlah emas/perak})$

## 2. Zakat Pertanian

- Nisab hasil pertanian : 5 wasaq = 653 kg
- Syarat : harus dimiliki orang tertentu tanahnya.
- Jumlah zakatnya :
  - a.  $10\% \times$  Jumlah hasil pertanian (diairi oleh air hujan).
  - b.  $5\% \times$  Jumlah hasil pertanian (diairi dengan irigasi)

## 3. Zakat Perdagangan

Nisabnya sama dengan emas dan perak atau jika diubah dalam bentuk uang maka harganya setara dengan harga emas 85 gr saat ini. Cara membayar zakat perdagangan yaitu dengan menentukan waktu tahunan untuk membayar zakat.

Jumlah zakatnya :  $(\text{Nilai barang dagangan} + \text{Keuntungan} - \text{Hutang}) \times 2,5\%$ .



4. Zakat Binatang Ternak

Yang dimaksud hewan disini adalah binatang yang dimanfaatkan manusia, seperti onta, sapi, dan kambing. Adapun syarat umum zakat binatang :

- a. Mencapai nisab : Nisab onta adalah 5 ekor, kambing 40 ekordan sapi 30 ekor. Jika jumlah hewan yang dimiliki belum mencapai nishab, maka tidak wajib zakat.
- b. Mencapai haul satu tahun hijriah (telah dimiliki selama setahun)
- c. Merupakan binatang yang digembalakan.
- d. Bukan merupakan hewan yang digunakan untuk bekerja, seperti untuk membajak sawah, membawa barang, dan memindahkan perniagaan. Karena hewan ini dikategorikan dalam kebutuhan dasar seperti pakaian.



5. Zakat Barang Temuan

Menurut para ulama yang termasuk barang temuan (rikaz) adalah harta pendaman jahiliyah, termasuk dalam kategori ini adalah barang yang ditemukan di atas permukaan bumi. Menurut mazhab Syafi'i, zakat yang harus dikeluarkan dari rikaz sebesar 20% dan dalam rikaz tidak ada syarat nisab.

### HITUNG ZAKAT HARTA KARUN

Nilai Harta Karun  
Rp. **950**

HITUNG ZAKAT
CLEAR

**Hasil Hitung Zakat Harta Karun :**

Jumlah zakat harta karun (Rikaz) yang dibayarkan sebesar Rp190

#### DEFINISI ZAKAT HARTA KARUN

Rikaz (Harta Karun) secara bahasa berarti sesuatu yang terpendam di dalam bumi berupa barang tambang atau harta.

Secara syari, rikaz berarti harta zaman jahiliyah berasal dari non muslim yang terpendam yang diambil dengan tidak disengaja tanpa bersusah diri untuk menggali, baik yang terpendam berupa emas, perak atau harta lainnya.

#### DALIL WAJIB ZAKAT HARTA KARUN

Firman Allah Ta'ala berfirman dalam Al Quran:

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا انزَعُوا مِنْ ثَمَرَاتِكُمْ إِذَا حَارَسْتُمْ

## 6. Zakat Profesi

Zakat profesi nisabnya yaitu sebesar harga emas 85 gr saat ini. Dalam zakat proesi, pembayaran zakatnya dikeluarkan setelah menerima gaji tentunya setelah dipotong hutang serta keperluan primer sehari-hari.

Jumlah zakatnya :  $(\text{Total gaji/pendapat} - \text{Total pengeluaran}) \times 2,5\%$ .

### HITUNG ZAKAT PENGHASILAN

Penghasilan per bulan (Bruto)	Penghasilan tambahan (opsional)
Rp. <b>20.000.000</b>	Rp. <b>5.000.000</b>
Pengeluaran kebutuhan pokok per bulan	Pembayaran kewajiban lainnya (opsional)
Rp. <b>10.000.000</b>	Rp. <b>5.000.000</b>

Harga Emas per gram 📈

Rp. **85**

HITUNG ZAKAT
CLEAR

**Hasil Hitung Zakat Penghasilan :**

Wajib Zakat Penghasilan sebesar

**Rp3.000.000**

INFO DETAIL

## Pembahasan

### Dampak

Berdasarkan hasil observasi yang ada kalkulator zakat adalah aplikasi yang menampilkan tujuh menu pilihan yaitu menu zakat fitrah, zakat logam mulia, zakat penghasilan, zakat perniagaan, zakat ternak, zakat pertanian, zakat harta karun. Dalam aplikasi ini tidak hanya perhitungan zakat saja yang disediakan, namun juga terdapat beberapa hadits dan tuntunan berzakat yang sudah ditetapkan sesuai aturannya, agar pengguna bisa mendapatkan ilmu atau mengetahui bagaimana rincian dan cara



penghutingan zakat yang benar dan sesuai. Aplikasi kalkulator zakat dapat membuat mahasiswa menjadi lebih mudah memahami dan mempercepat dalam perhitungan zakat.

Dari beberapa mahasiswa diteliti mengatakan bahwa aplikasi kalkulator zakat dapat menguntungkan mereka sebagai pengguna. Menguntungkan dari segi mempermudah proses pembelajaran dan membantu mahasiswa dalam mengetahui besarnya zakat fitrah, zakat logam mulia, zakat penghasilan, zakat perniagaan, zakat ternak, zakat pertanian, zakat harta karun yang wajib dikeluarkan. Dengan menggunakan aplikasi ini mahasiswa tidak perlu lagi menghitung zakat dengan manual yang tentunya akan memakan banyak waktu dan tenaga.

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh membuktikan bahwa mahasiswa sangat terbantu adanya aplikasi kalkulator zakat. Dari hasil wawancara dan observasi disini dapat dijelaskan hasil dampak penggunaan aplikasi kalkulator zakat terhadap mahasiswa Uin Fatmawati Sukarno Bengkulu Prodi Manajemen Zakat dan Wakaf semester 6 tahun ajaran 2020 menunjukan hasil dampak penggunaan aplikasi kalkulator zakat terhadap mahasiswa sangat baik dan bermanfaat, tetapi diantara mahasiswa sebagian kurang sadar akan aplikasi tersebut. Bahkan aplikasi kalkulator zakat memiliki dampak negatif dan positif, tetapi lebih banyak dominan positifnya.

Dengan adanya hasil penelitian yang menunjukkan adanya dampak negatif dan positif. Adapun dampak tersebut sebagai berikut:

**a) Segi Positif**

Dari kegunaan aplikasi kalkulator zakat memiliki segi positif diantaranya:

1. Mampu membantu mahasiswa dalam proses pembelajaran penghitungan zakat fitrah, maupun zakat mal dengan cepat,
2. Aplikasi tersebut jika telah dikuasai mahasiswa dapat mengedukasi teman ataupun keluarga yang bertanya mengenai perhitungan nishab zakat maupun besarnya zakat harta yang wajib dikeluarkan baik zakat profesi, zakat pertanian serta zakat mal lainnya.
3. Dapat diakses dimana saja dan kapan saja selama aplikasi masih tersedia di handphone
4. Aplikasi dilengkapi dengan menu mengenai informasi zakat, sejarah singkat zakat, macam-macam zakat dan mustahiq zakat.

**b) Segi Negatif**

Dari kegunaan aplikasi kalkulator zakat memiliki segi negatif diantaranya:

1. Membuat mahasiswa malas menghitung.
2. Membuat mahasiswa ketergantungan menggunakan aplikasi karena mahasiswa hanya mengandalkan aplikasi kalkulator zakat. Jika mahasiswa langsung menggunakan aplikasi kalkulator zakat sebelum mempelajari cara menghitung zakat secara manual, akan membuat mahasiswa ketergantungan karena mahasiswa hanya mengandalkan aplikasi kalkulator zakat saja.

Dari hasil diatas dampak yang paling terlihat adalah dampak aplikasi kalkulator zakat dapat membantu proses pembelajaran mahasiswa dalam perhitungan zakat. Jika ingin melakukan kewajiban zakat dengan mudah dan praktis maka dapat menggunakan aplikasi kalkulator zakat.

**KESIMPULAN DAN SARAN**

**Kesimpulan**

Aplikasi perhitungan zakat ini merupakan aplikasi untuk menghitung zakat lengkap, memudahkan untuk siapa saja yang ingin menghitung dan membayar zakat. Dalam aplikasi perhitungan zakat terdapat fitur utama:

- Hitung zakat fitrah
- Hitung zakat harta/emas dan perak
- Hitung zakat perniagaan/perdagangan
- Hitung zakat penghasilan/profesi
- Hitung zakat peternakan
- Hitung zakat temuan/harta karun

**Fitur tambahan :**

- Menu dalil-dalil
- Menu syarat zakat
- Menu definisi zakat
- Menu penerima zakat

Dengan adanya hasil penelitian yang menunjukkan adanya dampak negatif dan positif. Adapun dampak tersebut sebagai berikut:

## a) Segi Positif

Dari kegunaan aplikasi kalkulator zakat memiliki segi positif diantaranya:

1. Mampu membantu mahasiswa dalam proses pembelajaran penghitungan zakat fitrah, maupun zakat mal dengan cepat.
2. Aplikasi tersebut jika telah dikuasai mahasiswa dapat mengedukasi teman ataupun keluarga yang bertanya mengenai perhitungan nishab zakat maupun besarnya zakat harta yang wajib dikeluarkan baik zakat profesi, zakat pertanian serta zakat mal lainnya.
3. Dapat diakses dimana saja dan kapan saja selama aplikasi masih tersedia di handphone
4. Aplikasi dilengkapi dengan menu mengenai informasi zakat, sejarah singkat zakat, macam-macam zakat dan mustahiq zakat.

## b) Segi Negatif

Dari kegunaan aplikasi kalkulator zakat memiliki segi negatif diantaranya:

1. Membuat mahasiswa malas menghitung.
2. Membuat mahasiswa ketergantungan menggunakan aplikasi karena mahasiswa hanya mengandalkan aplikasi kalkulator zakat.

## DAFTAR PUSTAKA

- Baznas .go.id. (2013). Diakses pada 10 tahun lalu dari <https://baznas.go.id/kalkulatorzakat>
- Heri Wahyudi, 2016 "Aplikasi Penghitung Jumlah Zakat Yang Dibayar Berbasis Web", Skripsi, Prodi Sistem Informasi , Fakultas Dakwah Dan Komunikasi, 2016
- Mirtasari, Desiana, dkk, "Perhitungan zakat harta dan zakat profesi android",Vol 2,(2018).H,17.
- Heru nur cholis, 2013, "Aplikasi hitung zakat berbasis android",Skripsi,Prodi D-3 Teknik informatika dipertemen matematika,Fakultas matematika dan ilmu pengetahuan alam, 2013